Inde	ex of C	laims

10/019,058 Examiner Applicant(s)

YASUDA ET AL. Art Unit

Daniel J. Jenkins

1742

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							1			<u> </u>
Cla	im	Г				Dat				
		-	1	Г	<u>'</u>	Jac	Ť	Г	Γ	
m	Original	3/21/04				l		l		
Final	rigi	121		ŀ						
	0	က								
. 1	1	=			Г					ļ
2	2	=								
3	3	=								
_4	4	=					L	L		
2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6	=.								
6	6	=			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
7	7	=	<u> </u>			<u> </u>	ļ	<u> </u>		
	8	├-	<u> </u>		-	-	-			
			_	<u> </u>	_	_	-	_		-
-	11				-		-		-	-
	12	⊢	-		-		-	-		-
	13	-			H	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash
	10 11 12 13 14 15	<u> </u>	_		<u> </u>	·	<u> </u>	-	-	
	15			·			-	-		-
	16	一	-	-	l				_	
	16 17 18 19		 							
	18	٠.								
	19									
	20									
	21 22									
	22									
	23		<u> </u>	<u> </u>						
L	24 25 26			<u></u>						
	25	<u> </u>	_	<u> </u>					ļ	
	. 26	_	ldash	<u> </u>		<u> </u>	ļ	ļ	-	_
	.27			-		<u> </u>				
	28 29	_	H	_		<u> </u>				
	30						-		-	
-	31	-			-	<u> </u>				
	32				-	┝╌	-	-	-	
\vdash	32 33					\vdash			 	
	34				┢		<u> </u>		-	-
	35	-		-	Т					
	36									
	37									
	38									
	39									
	40									
	41									
	42			_			_		_	\square
	43	_						_		Щ
	44	L_			L.		_		L	Ш
	45									Ш
	46	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash
$\vdash \vdash$	47					H	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
	48 49	-	<u> </u>		H	-				\vdash
	50	-			-		<u> </u>		<u> </u>	\vdash
ı l	อบ						ı	l i		

Cla	aim		_		- 1	Dat	e			
Final	Original									
	L									
	51									
	52									
	53		_		_		_			<u> </u>
	54									
	55		_			_		1		L.
	56				_	_				
	57	ļ								_
	58				_					
	59	<u> </u>			<u>. </u>			_		
	60	-					<u> </u>	_		
<u> </u>	61	<u> </u>		_		_		_		<u> </u>
<u> </u>	62					-				
	63			-		\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	64 65	 		-				├—	<u> </u>	<u> </u>
	66	_		-				\vdash	<u> </u>	
	66 67		٠		 					
	68								-	
	69	 				┝	-		 	
,e	70		_	\vdash		ŀ	_	├		
	71					-		-	-	
	72	\vdash			-	-			┢	_
	73	 	-		-	-		\vdash		
	74							H		
	74 75		_							
<u> </u>	76			/			_	_		
	77						-			
	78					Ī	Ī		\Box	
	79									
	80									
	81									
	82									
	83									
	84		_		_					
	85		L		_					
	86			_						
٠.	87		ļ	<u> </u>	ļ					
	88		_		ļ					
	89			-		_				
	90			-					H	
	91			-						
	92				_		-			
	93 94				<u> </u>	<u> </u>		\vdash		
ļ	95	-	\vdash	 		\vdash	-			
	96	-	-	-	H	-	-	-	-	
	97		_	\vdash		\vdash	-	-	-	
	98		-					-		-
	99							_		
			_	—	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	

100

Claim Date E E Sp O O Image: Sp O O O Image: Sp O O O O Image: Sp O O O O O Image: Sp O O O O O O O Image: Sp O O O O O O O O O O Image: Sp O O O O O O O O O O O O O O Image: Sp O O O O O O O O O O O O O O O O O O		' 									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	Cl				. [Dat	e		,		
103	Final	Original									
103		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		102									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		103	_		_					<u> </u>	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		104	_	_	<u> </u>	ļ	L.	_	<u> </u>	_	<u> </u>
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		105	1		1	ļ		<u> </u>	_	<u> </u>	_
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			-	ļ	<u> </u>		-	_		_	
109		107		-	⊢				-	ļ <u>.</u>	_
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		100			-	-	_	-		⊢	-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		110	-								-
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		111	 	\vdash	-	 	\vdash		-		-
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		112				\vdash		r-		<u> </u>	\vdash
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		113	Г			—	-		Г		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		114							Γ	Г	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		116									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			<u> </u>				L				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118						ļ	_	_	
121		119	<u> </u>	_	_	L			_	_	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	_	_		ļ	_				<u> </u>
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121	<u> </u>	<u> </u>		ļ.,	_				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122	<u> </u>			ļ	<u> </u>			_	-
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	\vdash	-		-	_	-	_	-	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124							-		<u> </u>
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125	-			\vdash	\vdash	-		-	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127	-		-		├─	├─	┢	<u> </u>	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128	<u> </u>		-	-	\vdash		\vdash		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		129	i —		-				-		-
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136							_		
139 140 141 142 143 144 145 146 147		137	_		<u> </u>	_		ļ	_	_	
140 141 142 143 144 145 146 147		138	_		_	-	_		_		
141 142 143 144 145 146 147						-				-	\vdash
142 143 144 145 146 147			<u> </u>			-		<u> </u>			
143 144 145 146 147		141				-	-	-			Н
144 145 146 147			-	\vdash	\vdash	<u> </u>				\vdash	$\vdash \dashv$
145 146 147			\vdash			<u> </u>		_	-	\vdash	$\vdash \vdash$
146 147								-	-	\vdash	$\vdash \vdash$
147										_	$\vdash \vdash$
									Г		\Box
		148									
149		149									
150											